



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»
Испытательный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория низковольтного оборудования

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛНВО

ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

С. Д. Баранников

23.06.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10549ИЛНВО от 23.06.2021

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения

ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Общие сведения

Таблица 1.

Наименование продукции:	Турникет, модель: PSSLN40, артикул: 001PSSLN40.
Заказчик:	ООО «УМС Рус», ОГРН: 5087746660975
Адрес и контактные данные заказчика:	115088, Москва г, Южнопортовый 2-й проезд, дом 20А, строение 2, Адрес места осуществления деятельности: 115088, Москва г, проезд 2-й Южнопортовый, д. 20А, стр. 2. Телефон/факс: 74957390069, адрес электронной почты: cru.info@came.com
Изготовитель:	CAME S.p.A.
Адрес изготовителя:	Италия, Via Martiri della Libertà, 15, 31030 Dosson di Casier, Treviso, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Италия, Via Martiri della Libertà, 15, 31030 Dosson di Casier, Treviso
Дата отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется.
План и метод отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется.
Дата поступления образца:	09.06.2021.
Даты начала и окончания испытаний:	09.06.2021 - 23.06.2021.
Основание для проведения испытаний:	Направление № 905923 от 09.06.2021
Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" в форме декларирования.
Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 004/2011 Статья 4: ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 ТР ТС 020/2011 Статья 4: ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005) раздел 8 ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) раздел 7
Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
Результаты, полученные от внешних поставщиков:	Отсутствуют.

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

Идентификация, описание образца (ов), его характеристики:	Образец предназначен для регулирования и управления потоками людей в проходных зонах, характеризующихся высокой интенсивностью движения. Номинальное напряжение: ~ 120/230 В. Частота: 50/60 Гц. Номинальная мощность: 120 Вт. Степень защиты: IP40. Количество образцов: 1 шт. По результатам идентификации образец соответствует заявленному типу.
Состояние образца (ов):	Образец видимых дефектов и повреждений не имеет.
Представленные документы:	Инструкция.



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

RA.RU.21BC05

3. Результаты испытаний

Таблица 3.1.

Метод испытаний	Определяемый показатель	Результаты	Примечания
ГОСТ Р МЭК 60204-1	Геометрические размеры, зазоры, пути утечки, безопасные расстояния	Минимальный путь утечки: 15,82 мм Минимальный воздушный зазор: 10,56 мм	—
	Доступность опасных частей	Соответствует	—
	Защита от непрямого контакта	Соответствует	—
	Защита от остаточных напряжений	Соответствует	—
	Защитные свойства оболочек	Соответствует	—
	Напряжение	Соответствует	—
	Работоспособность	Соответствует	—
	Содержание, расположение, закрепление и долговечность маркировки, обозначения зажимов	Соответствует	—
	Соответствия технической документации	Соответствует	—
	Температура частей конструкции	Максимальная температура: 33,8°C	—
	Ток	Соответствует	—
	Электрическая прочность изоляции, диэлектриков	Пробой изоляции отсутствует	—
	Электрическое сопротивление изоляции	21,5 ГОм	—
ГОСТ 30804.6.1 (IEC 61000-6-1)	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	Критерий качества функционирования А.	Порт корпуса.
	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	Критерий качества функционирования А.	Порт корпуса.
	Устойчивость к электростатическим разрядам	Критерий качества функционирования А.	Порт корпуса.
	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	Критерий качества функционирования А.	-
	Устойчивость к провалам напряжения электропитания	Неприменимо	-
	Устойчивость к прерываниям напряжения электропитания	Неприменимо	-
	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	Неприменимо	-
	Устойчивость к наносекундным импульсным помехам	Неприменимо	-
ГОСТ 30804.6.3 (IEC 61000-6-3)	Электромагнитная эмиссия в полосе частот 0,15-30 МГц	См. табл. 3.2.	-
	Электромагнитная эмиссия в полосе частот 30 МГц-1000 МГц	См. табл. 3.2.	-



Метод испытаний	Определяемый показатель	Результаты	Примечания
	Гармонические составляющие тока, в полосе частот 0-2 кГц	Неприменимо	-
	Изменения напряжения	Неприменимо	-
	Кратковременные дозы фликера	Неприменимо	-

Таблица 3.2.

Порт	Полоса частот	Норма	Результат
1 Порт корпуса	30-230 МГц	40 дБ (1 мкВ/м) (Кваз. знач. при расстоянии 3 м)	32,3 дБ
	230-1000 МГц	47 дБ (1 мкВ/м) (Кваз. знач. при расстоянии 3 м)	36,1 дБ
2 Порт электропитания постоянного тока	0,15-0,5 МГц	79 дБ(1 мкВ) (квазипиковое значение)	39,2 дБ
		66 дБ (1 мкВ) (среднее значение) (среднее значение)	36,3 дБ
	0,5-30 МГц	73 дБ (1 мкВ) (квазипиковое значение)	35,5 дБ
		60 дБ (1 мкВ) (среднее значение)	31,4 дБ

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

Мнения и интерпретации: отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/поверен до даты
1.	Прибор комбинированный Testo 622	ИЛНВО-СИ092	17.08.2021
2.	Мультиметр цифровой APPA-99II	ИЛНВО-СИ005	29.12.2021
3.	Измеритель параметров электробезопасности электроустановок MI 3394	ИЛНВО-СИ086	02.07.2021
4.	Секундомер электронный «Интеграл С-01»	ИЛНВО-СИ010	09.03.2022
5.	Генератор электростатических разрядов, dito	ИЛНВО-ИО055	10.01.2022
6.	Комплект испытательного оборудования для проведения испытаний на устойчивость к наведенным кондуктивным помехам	ИЛНВО-ИО030	10.01.2023
7.	Комплект испытательного оборудования, UCS 500N5T	ИЛНВО-ИО040	10.01.2023
8.	Полубезэховая экранированная камера модель SAC-3	ИЛНВО-ИО140	05.11.2022
9.	Антенна измерительная VULB 9162	ИЛНВО-СИ015	31.01.2023
10.	Приемник измерительный ESR7	ИЛНВО-СИ016	07.02.2022
11.	Комплект испытательного оборудования для проведения испытаний на устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	ИЛНВО-ИО144	14.12.2022
12.	Штангенциркуль ШЦЦ-I-150-0,01	ИЛНВО-СИ127	30.08.2021
13.	Стенд нагрузки	ИЛНВО-ИО083	19.08.2021
14.	Преобразователь термоэлектрический ДТПК011-0,5/3	ИЛНВО-СИ136	08.11.2022
15.	Преобразователь термоэлектрический ДТПК011-0,5/3	ИЛНВО-СИ137	08.11.2022
16.	Измеритель микропроцессорный ТРМ200-Н	ИЛНВО-СИ143	05.11.2023
17.	Секундомер электронный «Интеграл С-01»	ИЛНВО-СИ010	09.03.2022
18.	Штангенциркуль ШЦЦ-I-150-0,01	ИЛНВО-СИ130	30.08.2021
19.	Набор щупов доступности	ИЛНВО-ИО133	19.01.2023

ФИО лиц, проводивших испытания	Подписи
И.А. Горбунов	



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

RA.RU.21BC05